|  |
| --- |
| المملكة العربية السعوديةوزارة التعليمالإدارة العامة للتعليم بمحافظة مدرسة الثانوية المادة : تقنية رقمية 3الشعب : 3/الزمن : ساعةالتاريخ : / / 1446 هـ***ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ*****أسئلة اختبار الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 1446 هـ** |

**السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي ثم ظلل في ورقة الإجابة :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **من الطرق التي يمكن استخدامها لتحديد أولويات مهام المشروع** | **أ** | **طريقة تحليل ABC** |
| **ب** | **طريقة ايزنهاور** |
| **ج** | **الإجابة أ+ ب** |
| **د** | **طريقة كيما نور** |
| **2** | **هو سلسة من الأنشطة أو المهام الواجب إنجازها خلال إطار زمني محدد وضمن ميزانية محددة للتوصل إلى منتج أو خدمة** | **أ** | **المشروع** |
| **ب** | **الواجب المنزلي** |
| **ج** | **التكلفة** |
| **د** | **الزمن** |
| **3** | **الفوائد التي تمكن إدارة المشروعات من تحقيقها** | **أ** | **تحقيق درجة عالية من المتابعة** |
| **ب** | **التكيف مع المتغيرات** |
| **ج** | **معرفة من صاحب المشروع** |
| **د** | **الإجابة أ+ ب** |
| **4** | **يتكون مثلث إدارة المشروعات يتكون من** | **أ** | **النطاق** |
| **ب** | **الزمن** |
| **ج** | **التكلفة** |
| **د** | **جميع ما سبق** |
| **5** | **جميع ما يلي من سمات مدير المشروع الفعال ما عدا** | **أ** | **يمتلك مهارات القيادة** |
| **ب** | **يتفاوض بفعالية** |
| **ج** | **يعمل بشكل سيء تحت الضغوط** |
| **د** | **يمتاز بالخبرة الفنية** |
| **6** | **أي مما يلي يعد من فوائد تخطيط المشروع** | **أ** | **تحسين النتائج** |
| **ب** | **تحسين إدارة المخاطر** |
| **ج** | **زيادة الكفاءة** |
| **د** | **جميع ما سبق** |
| **7** | **هي الخطة التي تحدد المعايير التي يجب أن تستوفيها موارد المشروع المطلوبة ليكون مقبولاً من العملاء** | **أ** | **خطة التواصل** |
| **ب** | **خطة المخاطر** |
| **ج** | **خطة المشتريات** |
| **د** | **خطة القبول** |
| **8** | **تساعد على شراء المنتجات والخدمات من الموردين الخارجيين** | **أ** | **خطة الميزانية** |
| **ب** | **خطة المبيعات** |
| **ج** | **خطة القبول** |
| **د** | **خطة المشتريات** |

يتبع

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9** | **أي مما يلي لا يعد من مفاتيح الإدارة الناجحة للمشروع** | **أ** | **جدولة الموارد** |
| **ب** | **توفير الموارد** |
| **ج** | **الاستخدام الأمثل للموارد** |
| **د** | **استهلاك الموارد** |
| **10** | **من أنواع العلاقات في المشروعات ويجب فيها أن تبدأ ما قبل أن تنتهي المهمة الأخرى** | **أ** | **البداية للبداية** |
| **ب** | **النهاية للبداية** |
| **ج** | **البداية للنهاية** |
| **د** | **البداية للنهاية** |

**السؤال الثاني :- ظلل الحرف ( ص ) أمام العبارة الصحيحة والحرف( خ )أمام العبارة الخاطئة في ورقة الإجابة :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **العبــــارة** | **الإجابة**  |
| **1** | **تنحصر عملية تطوير البرمجيات في الصيانة** |  |
| **2** | **يمكنك إعادة تسمية الزر من خلال الضغط على الزر الايمن للفارة واختيار إعادة التسمية** |  |
| **3** | **من إجراءات التوثيق كتابة تعليقات وصفية للمقاطع البرمجية** |  |
| **4** | **يمكنك إضافة زر إلى شاشة من قائمة المك ونات** |  |
| **5** | **لاختبار التطبيق الخاص بك في جهاز أندرويد تحتاج الى تحميل برنامج MIT للجوال** |  |
| **6** | **من أمثلة تطبيقات الهواتف الذكية نظامios**  |  |
| **7** | **من أبرز مميزات مطور التطبيقات MIT إمكانية حفظ البيانات عبر المنصات السحابية** |  |
| **8** | **يمكنك تحم يل صورة من جهازك الحاسب ووضعها خلفية للتطبيق** |  |
| **9** | **من أبرز عيوب مطور التطبيقات MIT اختصار الوقت** |  |
| **10** | **الامن السيبراني يهتم بالبحث عن الفيروسات على جهازك الحاسوب** |  |

**ــــــــ مع الامنيات للجميع بالتوفيق والنجاح ــــــــ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| المملكة العربية السعودية |   | المادة | تقنيه رقميه 3 |
| وزارة التعليم | الصف | ثالث ثانوي  |
| ادار تعليم الطائف | الفصل | الدراسي الاول |
| دعواتكم لي | الزمن | ساعة ونصف  |

اختبار تقنيه رقميه 3 (نظري ) – الصف ثالث ثانوي مسارات -

الفصل الدراسي الاول 1445 – 1446 ه الدور الأول

 السوال الأول الاختيار من متعدد : **اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:**

|  |
| --- |
| 1) الفوائد التي تمكن إدارة المشروعات من تحقيقها :  |
| (أ) تحقيق درجة عاليه من المتابعه  | (ب) التكيف مع المتغيرات  | (ج) الإجابة أ و ب  | (د) لاشي مما سبق  |
|  **2) من عناصر إدارة المشروع ويشير إلى كل الأعمال والأنشطة التي يتم تنفيذها للوصول إلى المنتج أو الخدمة المطلوبة :**  |
| (أ) الزمن  | (ب) النطاق  | (ج) التكلفة  | د) الجودة  |
|  3) من عناصر إدارة المشروع وتنقسم إلى قسمين ثابتة ومتغيرة : |
| (أ) التكلفه  | (ب) الزمن  | (ج) النطاق  | (د) الجودة  |
|  4) أي مما يلي لا يعد من عناصر تخطيط المشروع : |
| (أ) تحديد نطاق المشروع | (ب) تحديد مخاطر المشروع  | (ج) انخفاض تكايف المشروع  | (د) تحديد معالم المشروع  |
| 5) من مراحل دورة حياة النظام وتمثل الخطوة الاولى في نجاح أي مشروع في تحديد المشكلة التي تحتاج إل حل |
| (أ) التصميم  | (ب) التحليل  | (ج) التطوير  | (د) الاختبار  |
|  6) من مراحل دورة حياة النظام وتعد ضرورية لمعالجة أخطاء النظام التي قد تحدث أثناء تطبيقه : |
| ( أ ) الصيانه  | ( ب ) التنفيذ | (ج) التصميم  | ( د ) التحليل  |
|  7) الهدف من دورة حياة النظام هو تحسين : |
| ( أ ) المنتج النهائي . | ( ب ) إدارة عمليات الإنتاج والتطوير  | ( ج ) الاستخدام الأمثل للموارد  | ( د ) جميع ماسبق  |
|  8) من الأمثلة على البصمات الرقمية النشطة : |
| ( أ ) المنشورات على الفيس بوك  | ( ب ) المنشورات على تويتر  | ( ج ) النماذج التي تعبأ على الانترنت  | ( د ) جميع ماسبق  |
| 9) نوعان أساسيان من البرامج التي تعد حاسمة لعمل جهاز الحاسب : |
| ( أ )‌ برامج النظام  | ( ب ) البرامج التطبيقيه  | ( ج ) أ و ب  | ( د) لاشي مما سبق  |
|  10) من مراحل إنشاء تطبيقات الهواتف الذكية وفيها يتم تحديد الفكرة والهدف من التطبيق والفئة المستهدفة : |
| ( أ ) التطوير والتنفيذ  | ( ب ) التخطيط والتصميم  | (ج) الاختبار  | ( د ) النشر والتسويق  |

**السوال الثاني سؤال الصواب و الخطأ : ضعي كلمة(ص) أمام العبارة الصحيحة وكلمة(خ) امام العبارة الخاطئة :**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. المشروع هو سلسة من الأنشطة أو المهام الواجب إنجاز ها خلال إطار زمني محدد وضمن ميزانية محددة للتوصل إلى منتج أو خدمة . |  |
| 2- خطة المشروع هي وثيقة رسمية يتم إعدادها للمساعدة في مراقبة وتنفيذ المشروع: |  |
| 3- توفر دورة حياة تطوير البرمجيات إطار عمل لتنظيم عمليات الانتاج لأي نظام في شتى المجالات . |  |
| 4- لا يجب تقييم كل مراحل دورة حياة النظام . |  |
| 5. يعد دمج الامن السيبراني في دورة حياة النظام مهما لضمان كونه امن ومحميا من التهديدات طوال دورة حياة النظام . |  |
| 6 - تحفظ البصمة الرقمية عل شكل ملف يشمل البيانات التي تخص المستخدم والتي يتم جمعها  |  |
| 7 - تتضمن البصمة الرقمية الخاصة بك جميع آثار نشاطك عبر الأنترنت . |  |
| 8-برامج النظام هي غير مسؤولة عن إدارة الأجهزة . |  |
| 9 - تجربة المستخدم هي ما يراه المستخدم ويتفاعل معه عند استخدام التطبيق . |  |
| 10- يمكن أن تعمل البرامج التطبيقية بشكل مستقل . |  |

المادة : تقنية رقمية 3

الشعب : 3/

الزمن : ساعة

التاريخ : / / 1446 هـ

**السوال الثالث المزاوجة : زاوجي بين العبارات في العمود الأول مع ما يناسبها**

**من العمود الثاني:**

|  |  |
| --- | --- |
| **العمود الأول** | **الإجابة**  |
| **1** | يمكن ان تعمل بشكل مستقل . |  |
| **2** | تستخدم لأداء مهمه محددة . |  |
| **3** | تشمل التنظيم الجيد للعناصر المرئية والية التحكم بالتطبيق . |  |

|  |
| --- |
| **العمود الثاني** |
| **أ** | برامج النظام  |
| **ب** | تجربة المستخدم UX |
| **ج** | البرامج التطبيقية. |
| **د** | واجهة المستخدم UI |

**سؤال المقالي /**

**ب/تنقسم اثار التعقب الرقمية الى نوعين :**

**ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ**

**انتهت الأسئلة ،،،**

**معلمة الماده / دعواتكم لي**

اختبار الدوري الأول لمادة تقنية رقمية (3) للصف الثالث ثانوي - (الجزء النظري)

نموذج (1)

**10**

اسم الطالبة: الفصل: 3 / الدرجة المستحقة =

 السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

|  |
| --- |
| 1) عملية تحديد وتنظيم جميع الموارد اللازمة لإكمال المشروع. |
| أ) إدارة الموارد | ب) إدارة التكلفة | ج) إدارة المشروع | د) خطة المشروع |
| 2) من أمثلة التكاليف المتغيرة: |
| أ) رواتب العاملين | ب) الايجارات | ج) التراخيص | د) تكاليف الكهرباء |
| 3) سلسلة من الأنشطة أو المهام الواجب إنجازها خلال إطار زمني محدد وضمن ميزانية محددة للتوصل إلى منتج أو خدمة. |
| أ) اطار المشروع | ب) المشروع | ج) إدارة المشروع | د) تخطيط المشروع |
| 4) الأعمال والأنشطة التي يتم تنفيذها للوصول إلى المنتج أو الخدمة المطلوبة. |
| أ) الزمن | ب) التكلفة | ج) النطاق | د) الخطة |
| 5) الخطة التي تحدد المعايير التي يجب أن تستوفيها موارد المشروع المطلوبة أو عملياته أو المنتج النهائي له ليكون مقبولا من العملاء أو أصحاب المصلحة. |
| أ) خطة المخاطر | ب) خطة التواصل | ج) الخطة المالية | د) خطة القبول |
| 6) هو اخر وقت أو تاريخ يمكن فيه اكمال جميع مهام المشروع. |
| أ) الموعد النهائي | ب) نهاية المشروع | ج) إدارة الوقت | د) موعد التسليم |
| 7) تتشكل عناصر مثلث إدارة المشروع من:  |
| أ) نطاق + قيمة + قدرة  | ب) نطاق + تكلفة + زمن | ج) نطاق + زمن + انجازات | د) نطاق + تخطيط + إدارة |
| 8) عملية التنبؤ بالموارد المالية والموارد الأخرى اللازمة لإكمال المشروع ضمن النطاق المحدد له. |
| أ) تخمين التكلفة | ب) تحديد التكلفة | ج) تقدير التكلفة | د) إدارة التكلفة |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 السؤال الثاني: صلي كل مرحلة من مراحل دورة حياة خطة المشروع في العمود الأول بالمفهوم
 المناسب لها في العمود الثاني؟

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| م | المراحل | م | المفهوم |
| **1** | مرحلة البدء |  | ينفذ فريق المشروع المهام والأنشطة المحددة وفقا للخطة ويراقب مدير المشروع التقدم ويدير الموارد. |
| **2** | مرحلة التخطيط |  | يتم فيها الانتهاء من المشروع وتسليمه إلى العميل أو صاحب المصلحة. |
| **3** | مرحلة التنفيذ |  | يتابع مدير المشروع فيها التقدم مقارنة بخطة المشروع وتحدد فيها أي مشكلات في الخطة لاتخاذ الإجراءات التصحيحية. |
| **4** | مرحلة المراقبة والتحكم |  | يطور فيها فريق المشروع خطة مفصلة تحدد المهام والموارد والجداول الزمنية اللازمة لتحقيق أهداف المشروع. |
|  |  |  | يُحدد فيها المشروع وترخيصه حيث يعمل مدير المشروع مع أصحاب المصلحة لتحديد أهداف المشروع ومتطلباته. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 السؤال الثالث: ضعي علامة (🗸) أمام العبارات الصحيحة، وعلامة (🞪) أمام العبارات الخاطئة؟

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | عدم وجود خطة لإدارة المشروع يؤدي الى ضياع الوقت وضعف الأداء. |  |
| 2 | المشروع الناجح هو الذي تنتهي جميع عملياته ويتم الحصول على المنتج النهائي دون تجاوز الميزانية المحددة له. |  |
| 3 | يجب أن يكون أعضاء فريق المشروع من تخصص واحد. |  |
| 4 | الموارد القابلة للتخزين هي موارد غير ملموسة مثل التراخيص. |  |
| 5 | تهدف خطة التواصل إلى السيطرة على أي مشكلات محتملة ناتجة عن المخاطر التي قد تؤثر سلبا على استكمال المشروع. |  |
| 6 | يؤدي مدير المشروع دوراً رئيساً في المشروع حيث يعد المسؤول الأول عن إكماله بنجاح. |  |
| 7 | خطة المشروع هي وثيقة رسمية يتم إعدادها للمساعدة في مراقبة وتنفيذ المشروع. |  |
| 8 | تأثر أحد عناصر مثلث إدارة المشروع لا يؤثر على باقي العناصر أو الجودة. |  |

لن يستطيع أحد أن يحتكر النجاح لنفسه، فالنجاح ملك من يدفع ثمنه

انتهت الأسئلة

بسم الله الرحمن الرحيم

درجة السؤال الاول:

7

**طالبتي العزيزة مستعينة بالله اجيبي عن الأسئلة التالية :**

السؤال الأول :

 3

1. **صوبي ما تحته خط في كل جملة من الجمل التالية:**

|  |
| --- |
| 1. **سجلات الويب مجموعة من البيانات التي تضاف إلى سجل الخادم في كل مرة يستخدم فيها الشخص الانترنت**
 |
|  |
| 1. **إدارة التكاليف هي عملية التنبؤ بالموارد المالية والموارد الأخرى اللازمة لإكمال المشروع ضمن النطاق المحدد**
 |
|  |
| 1. **طريقة تحليل A,B,C تقييم جميع المهام وفق المعايير الاتية :مهمة/غير مهمة/عاجلة/غير عاجلة**
 |
|  |
| 1. **تجربة المستخدم تعتمد على مرحلة تصميم واجهة التطبيق على تحقيق التوازن والتناسق و تتضمن الازرار والنصوص**
 |
|  |
| 1. **من امثلة البصمات الرقمية النشطة وسائل التواصل الاجتماعي والاخبار والقنوات التي تستخدم اعجابات المستخدمين**
 |
|  |
| 1. **مرحلة التنفيذ** **يطور فيها فريق المشروع خطة مفصلة تحدد المهام والموارد والجداول الزمنية اللازمة لتحقيق أهداف المشروع.**
 |
|  |

 3

1. **من خلال دراستك لخطة المشروع صلي العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني**

**وذلك بكتابة رقم الإجابة المناسبة:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **العمود الاول** |  | **العمود الثاني**  |
|  | **الخطة المالية** |  | **هي السيطرة على أي مشكلات محتملة ناتجة عن المخاطر التي قد تؤدي سلباً على المشروع** |
|  | **خطة الموارد** |  | **شراء المنتجات والخدمات من الموردين الخارجين**  |
|  | **خطة القبول** |  | **تهدف إلى إبقاء جميع أصحاب المصلحة على اطلاع دائم بمجريات المشروع** |
|  | **خطة التواصل**  |  | **يتم فيها حساب التكلفة التقديرية ووضع الميزانية والتحكم في نفقات المشروع** |
|  | **خطة المشتريات** |  | **تحدد المعايير التي يجب أن تستوفيها موارد المشروع المطلوبة أو عملياته**  |
|  | **خطة المخاطر** |  | **عبارة عن الأدوات والمعدات و الأجهزة والبرامج التي يحتاجها المشروع** |
|  |  |  | **هي وثيقة رسمية يتم إعدادها للمساعدة في مرقبة وتنفيذ المشروع حيث تكون بمثابة المفتاح للمشروع الناجح** |

 1

**ج- اكتبي المصطلح العلمي المناسب لكل تعريف مما يلي :**

**يتبع**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | **هو نظام امان للشبكة يراقب حركة مرور الشبكة ويتحكم بها ويمنع دخول الغير مصرح**  |
|  | **هي كل عمل أو تصفح تقوم به عبر الإنترنت يترك أثراً قد يتمكن الآخرون من رؤيته** |

درجة السؤال الثاني:

8

السؤال الثاني :

 6

1. **في كل مما يلي اختاري الإجابة الصحيحة من بين الإجابات الموجودة أمامك :**

**يتبع**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1-** | **من التكاليف الثابتة في إدارة المشاريع:** | **2-** | **من المتطلبات الغير وظيفية**  |
| **أ.** | **فاتورة الكهرباء** | **أ.** | **مسؤولو النظام والمستخدمين** |
| **ب.** | **رواتب العمال**  | **ب.** | **الأزرار ووظائفها**  |
| **ج.** | **فاتورة الماء** | **ج.** | **سهولة صيانة النظام وامانة** |
| **د.** | **المواد المستخدمة** | **د.** | **الرسائل والتنبيهات التي يظهرها النظام** |
| **3-** | **هي نقطة تمثل حدثاُ رئيساً في دورة حياة المشروع وعند الوصول إلى المعلم ينتقل المشروع إلى مرحلة أخرى:** | **4-** | **من أذونات الملفات والمجلدات يتم السماح فيه بالتحكم الكامل في المجلدات والملفات :** |
| **أ.** | **معلم رئيس** | **أ.** | **التعديل** |
| **ب.** | **نقطة تحول** | **ب.** | **القراءة والتنفيذ** |
| **ج.** | **انتهاء المرحلة** | **ج.** | **التحكم الكامل** |
| **د.** | **نقطة البداية** | **د.** | **عرض محتويات الملفات** |
| **5-** | **أي مما يلي لا يعد من الأمثلة على الآثار غير المقصودة وغير المرئية :** | **6-** | **من أنواع المخططات ويمثل التسلسل الهرمي مثل الهيكل التنظيمي لمؤسسة** |
| **أ.** | **سجلات زيارات المواقع** | **أ.** | **مخطط سير العمل** |
| **ب.** | **عمليات البحث** | **ب.** | **مخطط الشجرة** |
| **ج.** | **الإعجابات على فيسبوك** | **ج.** | **مخطط حالة المستخدم** |
| **د.** | **عمليات التواصل** | **د.** | **مخطط الهيكلي** |
| **7-** | **تؤثر التعليقات السلبية حول المؤسسة عبر الانترنت على المبيعات تعتبر من الطرق التي تاثر بها البصمة الرقمية على النظام** | **8-** | **حساب مستخدم يتم إنشاؤه على جهاز محدد غير متصل باي خدمة عبر الانترنت يخزن على محرك الأقراص الثابتة** |
| **أ.** | **إدارة السمعة** | **أ.** | **حساب المسؤول المدمج** |
| **ب.** | **الاخطار الأمنية** | **ب.** | **حساب محلي** |
| **ج.** | **التوافق** | **ج.** | **حساب المستخدم بامتيازات إدارية** |
| **د.** | **المراقبة** | **د.** | **حساب مايكروسوفت** |
| **9-** | **من طرق جمع المتطلبات وتعد مناسبة عندما يكون عدد من سيقوم بها محدودا** | **10-** | **يكشف ويمنع ويزيل البرمجيات الضارة من جهاز الحاسب**  |
| **أ.** | **الاستبانات**  | **أ.** | **جدار الحماية**  |
| **ب.** | **المقابلات** | **ب.** | **مكافحة الفيروسات**  |
| **ج.** | **الملاحظة** | **ج.** | **برامج الدودة**  |
| **د.** | **وثائق النظام** | **د.** | **البرمجيات الضارة** |
| **11-** | **من مراحل تطوير تطبيق هاتف ذكي وتعد مرحلتان ثابتتان ومستمرتان في جميع مراحل النظام** | **12-** | **من مراحل دورة حياة النظام وتعد ضرورية لمعالجة أخطاء النظام التي قد تحدث أثناء تطبيقه** |
| **أ.** | **التحليل والتخطيط**  | **أ.** | **التحليل**  |
| **ب.** | **التخطيط والتنفيذ** | **ب.** | **التصميم** |
| **ج.** | **التنفيذ والاختبار**  | **ج.** | **التخطيط**  |
| **د.** | **التقييم والتوثيق** | **د.** | **الصيانة** |

تابع السؤال الثاني

 2

1. **قارني بين كل مما يلي بحسب المطلوب في وجه المقارنة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **وجه المقارنة:** | **برامج النظام** | **البرامج التطبيقية** |
| **الاستخدام** |  |  |
| **الاستقلالية** |  |  |

**انتهت الأسئلة**

**متمنية لكم التوفيق**

**معلمة المادة : مشاعل الحارثي**

أسئلة اختبار مادة التقنية الرقمية-3 (نظري) الفصل الدراسي (الأول) الدور (الأول) للعام الدراسي 1446هـ

**أولاً: بيانات الطالبة**

|  |  |
| --- | --- |
| **اسم الطالبة** |  |
| **الشعبة** |  | **رقم الجلوس** |  |

ثانياً: درجات الاختبار

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال** | **س1** | **س2** | **س3** | **المجموع** |
| **الدرجة رقماً** |  |  |  |  |
| **الدرجة كتابة** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اسم المصححة** |  | **اسم المراجعة** |  | **اسم المدققة** |  |
| **التوقيع** |  | **التوقيع** |  | **التوقيع** |  |

تعليمات الاختبار :

**طالبتي العزيزة ..**

* **لا تنسِ كتابة الاسم ورقم الجلوس بوضوح.**
* **تجنبي استخدام الطامس، ودوني الإجابة باللون الأزرق بعد التأكد منها.**
* **تأكدي من الإجابة على جميع الأسئلة قبل تسليم ورقة الإجابة.**
* **ابدأي حلَّ الأسئلة مستعينة بالله تعالى، مردِّدة: "اللهمَّ لا سهل إلا ما جعلته سهلاً، وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلاً"**

**السؤال الأول: ظللي الإجابة الصحيحة فيما يلي:**

 / 5

|  |
| --- |
| 1. من أبرز الأمثلة على البصمات الرقمية النشطة:
 |
| أ | المنشورات على وسائل التواصل الاجتماعي | ب | تطبيقات المواقع الجغرافية | ج | ملفات تعريف الارتباط | د | سجلات الخادم |
| 1. أي مما يلي لا يعد من واجبات مدير المشروع:
 |
| أ | وضع خطة المشروع | ب | قيادة وإدارة فريق المشروع | ج | القيام بمهام أعضاء فريق المشروع | د | تقديم التقارير المحدثة للإدارة العليا |
| 1. أي من التالي لا يعد من البرامج التطبيقية:
 |
| أ | جداول البيانات | ب | معالج النصوص | ج | برامج تعريف المكونات المادية | د | مستعرض الويب |
| 1. تهدف خطة ............... إلى إبقاء جميع أصحاب المصلحة على اطلاع دائم بمجريات المشروع
 |
| أ | القبول | ب | التواصل | ج | المخاطر | د | الموارد |
| 1. نقطة تمثل حدثاً رئيساً في دورة حياة المشروع، وعند الوصول إليها ينتقل المشروع إلى مرحلة أخرى.
 |
| أ | المعلم الرئيس | ب | إدارة المشروع | ج | خطة القبول | د | مرحلة التنفيذ |
| 1. من طرق جمع المتطلبات تتسم بالدقة وتعكس الواقع، تستغرق وقتاً طويلا وتحتاج الى مجهود يزيدان بزيادة عدد الأشخاص المستهدفين.
 |
| أ | الاستبانات | ب | المقابلات | ج | الملاحظة | د | فحص توثيقات النظام |
| 1. من مميزات استخدام برنامج مطور أو مخترع التطبيقات MIT:
 |
| أ | تخزين البيانات سحابياً | ب | تطوير مهارات القيادة | ج | يحتوي على قوالب جاهزة | د | لا يحتاج إلى اختبار التطبيق |
| 1. أي مما يلي لا يعد من مفاتيح الإدارة الناجحة للمشروع:
 |
| أ | استهلاك الموارد | ب | جدولة الموارد | ج | توفير الموارد | د | الاستخدام الأمثل للموارد |
| 1. مصطلح التكاليف المتغيرة في إدارة المشاريع يقصد به تكاليف:
 |
| أ | رواتب العاملين | ب | الإيجارات | ج | المواد المستخدمة في الإنتاج | د | شخصية |
| 1. من أهم معايير اختيار فريق العمل
 |
| أ | التخصص والخبرات السابقة | ب | مهارات أعضاء الفريق | ج | السمات الشخصية لأعضاء الفريق | د | جميع ما سبق |

أكملي بقية الأسئلة

 / 6

**السؤال الثاني: ظللي الحرف (ص) إذا كانت الإجابة صحيحة، والحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **م** | **السؤال** | **صح** | **خطأ** |
|  | هناك طريقتان لتحديد أولويات مهام المشروع وهما طريقة ABC وطريقة آيزنهاور | ص | خ |
|  | تنشأ البصمة الرقمية من البيانات التي تتركها بإرادتك بمجرد قيامك بالنشاطات المختلفة عبر الانترنت | ص | خ |
|  | يعد أندرويد أحد أنظمة برامج النظام | ص | خ |
|  | تعتمد عملية تصميم تجربة المستخدم على تحقيق التوازن والتناسق بين عناصره بما تتضمنه من ألوان وصور وعناصر التحكم. | ص | خ |
|  | من التحديات التي تواجه عملية تقدير التكلفة: قلة الخبرة لدى الأشخاص القائمين على تقدير التكلفة | ص | خ |
|  | برامج النظام هي المسؤولة عن إدارة الأجهزة، وتتضمن البرامج المخصصة لإدارة الحاسب مثل نظام التشغيل | ص | خ |
|  | تحدد المتطلبات الوظيفية ما يجب على النظام القيام به بشكل أساسي، مثل سهولة الاستخدام والتوافق التشغيلي | ص | خ |
|  | من المكونات الأكثر استخداما في مخترع التطبيقات أداة Label(تسمية) ووظيفتها عرض الصور | ص | خ |
|  | خطة المشروع هي وثيقة رسمية يتم إعدادها للمساعدة في مراقبة وتنفيذ المشروع | ص | خ |
|  | التصميم من مراحل دورة حياة النظام وتمثل الخطوة الأولى في نجاح أي مشروع في تحديد المشكلة التي تحتاج إلى حل | ص | خ |
|  | يتعامل المستخدم مباشرة مع جميع برامج النظام | ص | خ |
|  | يقوم مكافح الفايروسات بمراقبة وتحكم مرور الشبكة لحظر الوصول الغير مصرح به إلى الشبكة أو الجهاز | ص | خ |

أكملي بقية الأسئلة

**السؤال الثالث:**

 / 4

2

**أ/ املئي الفراغات التالية بالمصطلحات المناسبة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **التعريف** | **المصلح** |
| **1** | **هي نوع من البرامج التطبيقية تم تصميمها لكي تعمل على الأجهزة المحمولة مثل الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية.** |  |
| **2** | **كل عمل أو تصفح تقوم به عبر الانترنت يترك أثراً ويتمكن الآخرون من رؤيتها.** |  |
| **3** | **سلسلة من الأنشطة أو المهام الواجب إنجازها خلال إطار زمني محدد وضمن ميزانية محددة للتوصل إلى منتج أو خدمة.** |  |
| **4** | **مجموعة من التعليمات الخاصة بالحاسب تقوم بأداء مهمة محددة** |  |

2

**ب/ صلي العمود ( أ ) بما يناسبه من العمود ( ب ):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **م** | **العمود (أ)** |  | **م** | **العمود (ب)** |
|  | **المواد والمعدات** |  | 1 | **لتشغيل مكونات الحاسب** |
|  | **التقييم** |  | 2 | **الاهتمام برغبات وتوقعات المستخدم للوصول إلى احتياجاته بسهولة وفعالية** |
|  | **برامج النظام** |  | 3 | **الأدوات والبرمجيات والتصاريح القانونية** |
|  | **تجربة المستخدم** |  | 4 | **يشارك فيه فريق تقنية المعلومات والمستخدمين والإدارة** |
|  |  |  | 5 | **مراقبة البصمة الرقمية بانتظام لتحديد أي أخطار محتملة**  |

**انتهت الأسئلة**

**وفقك الله وسدد على درب الخير خطاك**

**معلمة المادة / الهام دغريري**